유통관리사 2급 한권합격(2024)

[2024년 4월 5일 발행]

페이지	수정 전	수정 후
테마별 문제 풀이편 99	4번 문제 정답 ②	4번 문제 정답 변경 ④
테마별 문제 풀이편 100	4번 문제 해설 컨버스(Converse)의 제1법칙에 의하면, 규모가 작은 A도시의 상권의 한계점은 $D_A = \frac{d}{1+\sqrt{\frac{P_B}{P_A}}}$ 이다. 여기서 d는 두 도시 간의 거리, P_A와P_B는 각 도시의 인구이다. 주어진 자료를 대입하면, $D_A = \frac{30}{1+\sqrt{\frac{320,000}{80,000}}} = 10\text{km}$이다. 따라서 A도시로부터 분기점까지의 거리는 30km-10km=20km이다. 더 쉽게 구하면 두 도시의 인구는 $\sqrt{4}:1$, 즉 2:1이 되므로 상권의 경계는 B시로부터 10km, A시로부터 20km 떨어진 곳에 형성된다.	4번 문제 해설 변경 컨버스(Converse)의 제1법칙에 의하면, 규모가 작은 A도시의 상권의 한계점은 $D_A = \frac{d}{1+\sqrt{\frac{P_B}{P_A}}}$ 이다. 여기서 d는 두 도시 간의 거리, P_A와P_B는 각 도시의 인구이다. 주어진 자료를 대입하면, $D_A = \frac{30}{1+\sqrt{\frac{320,000}{80,000}}} = 10\text{km}$이다. 따라서 A도시로부터 분기점까지의 거리는 10km이다. B도시로부터 분기점은 30km-10km=20km이다. 더 쉽게 구하면 A, B 두 도시의 인구는 $1:\sqrt{4}$, 즉 1:2가 되므로 상권의 경계는 A시로부터 10km, B시로부터 20km 떨어진 곳에 형성된다.

※ 불편을 드려 대단히 죄송합니다. 책 출간 후의 오류, 오타 발견으로 정오표를 올리게 되어 대단히 죄송합니다. 다음 인쇄 시 반영하여 출간하겠습니다.